Techniques Chimiques Nouvelles

Notice technique n° 12 CO 5

Colorants Pâte GMP pour les matières plastiques

PRESENTATION

Les **colorants Pâte GMP** se présentent sous forme de pâte.
Ils sont utilisés pour la coloration par trempage des matières plastiques.
Le principal domaine d'utilisation est la teinture des accessoires du vêtement (boutons, boucles, rubans,…).

MATIERES

. Polyester
. Résine epoxy
. Polyuréthane
. Polyacrylique (Plexiglas®,…)
. Polyamide (nylon, Rilsan®)

CARACTERISTIQUES

. Facilité à mettre en œuvre.
. Solubilité rapide.
. Bonne résistance aux frottements, à la sueur, au lavage et à la lumière.
. Permet d'obtenir une bonne unisson.
. Sans danger au contact direct avec la peau

MODE D'EMPLOI

Les **colorants Pâte GMP** s'utilisent en dissolution dans l'eau à raison de 0.5 à 5 g par litre suivant la nature des pièces à teindre.
La durée de teinture est de 1 à 10 mn, pour une température de100°C.
Pendant la teinture, il faut agiter les pièces.
Après la teinture, il faut les rincer à l'eau, chaude de préférence.

AUXILIAIRES DE TEINTURE

Lorsque certaines matières plastiques se colorent difficilement, l'ajout d'un accélérateur de teinture est nécessaire :
solvant GGA de 20 à 50 ml/l.

DECOLORATION

Le **décolorant 4080**, utilisé pur ou dilué à une température comprise entre 50°C et 100°C permet de décolorer les pièces non conformes.

COLORIS

La gamme compte 25 coloris standard.
Les couleurs sont mélangeables entre elles.
Un même bain peut donner des coloris très différents suivant la nature des matières plastiques.

CONDITIONNEMENT

Emballage plastique de 1 kg.

Techniques Chimiques Nouvelles 8 bis allée Marie Louise 92240 MALAKOFF (France)
Phone: +.33.1.47.35.07.63. – peresse@color-tcn.com - www.techniques-chimiques-nouvelles.fr

Techniques Chimiques Nouvelles

Septembre 2013

Colorants Pâte GMP

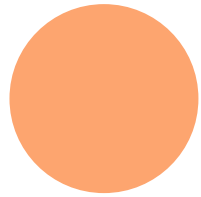
Gamme couleurs

Jaune fluo GMP8G

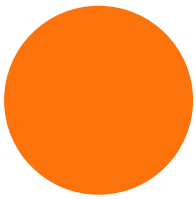
Jaune Citron GMP3G

Jaune d'or GMPG

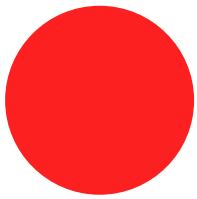
Beige GMPN



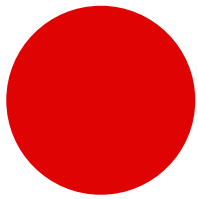
Orange fluo GMP5L



Orange GMPL

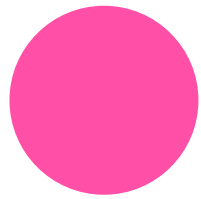


Ecarlate GMP2N

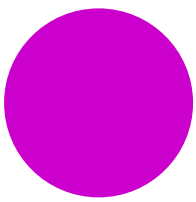


Rouge GMP2L

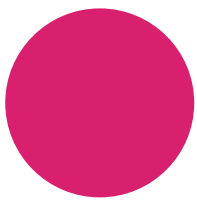
Rose fluo GMP6L



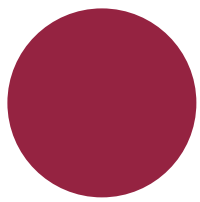
Rose GMPB1



Fuchsia GMPBN2



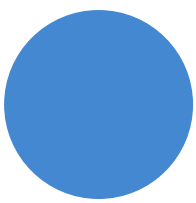
Rubis GMP3B



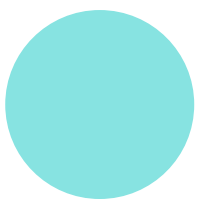
Bordeaux GMP2R

Violet GMPR

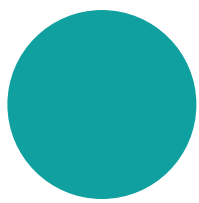
Bleu roi GMP2R



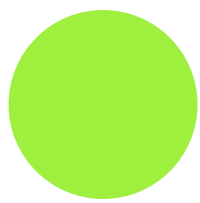
Bleu GMP1605



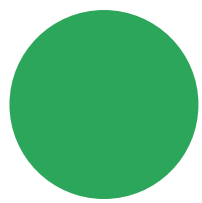
Turquoise GMP2T



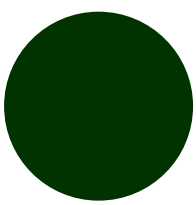
Turquoise GMPBN



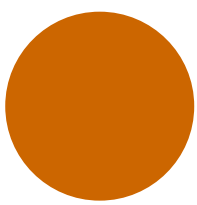
Vert Anis GMPL



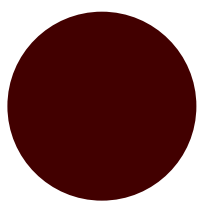
Vert GMPGN



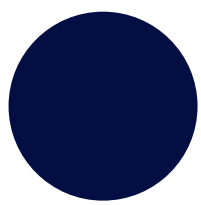
Kaki GMPGB



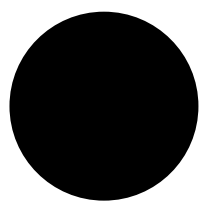
Brun GMPGN



Chocolat G452



Marine GMPN2



Noir GMPB2

Techniques Chimiques Nouvelles 8 bis allée Marie Louise 92240 MALAKOFF (France)
Phone: +.33.1.47.35.07.63. – peresse@color-tcn.com - www.techniques-chimiques-nouvelles.fr